

Desertna sorta “Naiden” odlikuje se visokom plodnošću i prinosom.

*Автор(и): Растителна защита
Дата: 23.02.2025 Брой: 2/2025*



Sorta „Naiden” je novo stvorena sorta odobrena od strane Instituta za vinogradarstvo i enologiju - Pleven. To je srednje kasna crvena stolna sorta grožđa, dobivena unutar vrstnom hibridizacijom križanjem sorti Dunav x Rusalka 3 na Pokusnom polju Instituta za vinogradarstvo i enologiju – Pleven od strane Miroslava Ivanova, Ilijana Simeonova i Anatolija Ilijeva. Odobrena je od strane Izvršne agencije za ispitivanje, aprobaciju i kontrolu sjemena 2019. godine, a patentirana od strane Patentnog ureda 2023. godine sa certifikatom broj 11252.

Trajanje vegetacijskog razdoblja je oko 170 dana. Grozd je velik, konusnog oblika, od labavog do umjereno zbijenog, prosječne težine 750-850 g. Bobica je vrlo velika, kapljastog (specifičnog) oblika, tamnoljubičaste boje, prosječne težine 8 – 9 g.

U regiji Pleven, uz uzgoj na deblu i opterećenje od 22 zimskih pupa po čokotu, razvija se 83,50% zimskih pupova. Plodonosnih izbojaka je 76,60%, a koeficijent plodnosti je 1,04. Teoretski prinos po čokotu je 10,8 kg, a po dekari – 2770 kg. Sorta Naiden nije sklona propadanju cvjetova i bobica (coulure i millerandage). Odlikuje se vrlo dobrim cvatnjom i zametanjem ploda. Sorta se može uzgajati u niskim i poboljšanim sustavima vođenja Guyot na deblu, s duljinom plodonosnih letorasti od 14 do 16 pupova. Za bolju kvalitetu grožđa tijekom vegetacije potrebne su operacije zelenog reza – proređivanje izbojaka, proređivanje grozdova i uklanjanje dijela listova oko grozdova. Naiden se vrlo dobro razvija i plodi kada je cijepljena na podlogu Berlandieri x Riparia SO4. Sorta je osjetljiva na plamenjaču (5 bodova) i niske zimske temperature, ali je relativno tolerantna na pepelnicu i sivu trulež (3 boda).

Sorta se ističe visokom plodnošću i prinosom. Grožđe ima skladan neutralan okus i pogodno je za konzumaciju u svježem stanju i za skladištenje. Ima vrlo dobru transportabilnost. Nakon skladištenja zadržava izgled i organoleptičke kvalitete. Pogodna je za uzgoj u svim vinorodnim regijama zemlje gdje je rizik od zimskih oštećenja vinove loze manji.



Sorta „Naiden” nagrađena je plaketom i diplomom za inovaciju u sekciji "Sortno sjeme i sadni materijal" na Natječaju za inovacije AGRA 2025

